



				заложить шурф				заложить шурф	
			76,98		1		76, 7	7 <u>4</u>	<u>`</u>
		n.11			9'0			связи	06¢
М 1:500 по горизонтали М 1:100 по вертикали Условный горизонт 70,00	ПК5+81,3	увязано с	.AU13-90°	кабель	YN14-90°	7 X 0		кабель св.	Заглушка ф90
Отметка земли проектная, м	77,65		77,80				77,50		77,60
Отметка земли фактическая, м	77,65		77.80				77,50		77,60
Отметка дна траншеи, м	76,06		76.21				75,91		76,01
Отметка верха трубы (футляра), м	76,25		76.40				76,10		76,20
Глубина траншеи, м	1,59		1.59				1,59		1,59
Обозначение трубы и тип изоляции				•		Г2 Труба ПЭ 100 ГАЗ SDR 11 Ф90x8,2 ГОСТ P50838-2009 с коэффициентом запаса прочности не менее 2,7	•		
Основание						Подсыпка δ=0,1 м и засыпка δ=0,2м крупнозернистым песком			
Уклон, ‰ Длина, м		11,1	13,5	4.	5,8		6,6	9,1	11,0
Расстояние, м		13,5	<u>0,7</u> <u>1,8</u>	-	2,7	40,6		3,4	7,6
Пикет	+81,3		494,8	+97,3	ПК6				+51,6
Характеристика грунта						среднепучинистый			
Покрытие по трассе				_		грунт		-]
Способ разработки грунта				þу	4	механизированный		þу	4
Крепление стен траншеи Процент контроля сварных стыков						без крепления			
Развернутый план		<u>y</u>	90° 1713/		70° ΗΠ14	сварка муфтами с ЗН			
Степень автоматизации						высокая			

1. Обозначение трассы подземного газопровода предусмотрено путем установки опознавательных знаков (табличек указателей), расположенных в месте врезки, в местах поворота трассы, изменения диаметра, установки арматуры и других сооружений, принадлежащих газопроводу. На опознавательные знаки наносятся данные о диаметре, давлении, глубине заложения, материале труб, расстоянии до газопровода, телефон аварийно-диспетчерской службы и др. сведения. Знаки устанавливаются на постоянные ориентиры (на стенах существующих зданий, столбах ,заборах).

. 2.Число стыков, подлежащих контролю физическими методами от общего числа стыков, сваренных каждым сварщиком на объекте (но не менее 1–го стыка) составляет:

- для полиэтиленовых газопроводов, соединенных соединительными деталями с 3H: сварка выполняется аппаратами, осуществляющими регистрацию результатов сварки с их последующей выдачей в виде распечатанного протокола;
- надземный газопровод, цокольный ввод (заводское изделие) не подлежат.

Согласовано

Взам. инв.N

Инв. N подп. Подпись и дата

						111–12/18–Γ2–ΓCH							
						Подземный, надземный газопровод давлением до 0,3 МПа от точки присоединения к распределительному газопроводу до объекта по адресу: г. Н.Новгород, п. Нагулино, СНТ № 19 "Доскинец" Заявитель: СНТ № 19 "Доскинец" (61 УЕЗ-С)							
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата								
Разр	Разраб.		201		04.19	Наружные газопроводы	Стадия	Лист	Листов				
Проверил ГИП		Кова			04.19		12						
		Чайк			04.19			12					
				4.0		Профиль газопровода среднего							
Н. контр.		Ковалев Вир		04.19	давления (окончание)	000 "АрДи Девелопмент"							